

CV-1000/2000

Medidor de Contornos Portátil

- Iconos y gráficos en la pantalla y en el panel de toque, hacen fácil para cualquiera, aún un novato, el realizar análisis de operaciones clave. El contorno del perfil se puede confirmar en pantalla antes de mandarlo al graficador XY.
- Los datos de la medición de contornos se pueden almacenar en la tarjeta RAM opcional y leerse en una computadora personal.
- Conectado a una computadora y el programa de análisis de contornos FORMPAK 1000, permite varios modos de análisis y medición.
Al conectarlo a un graficador XY, el contorno del perfil se puede verificar en pantalla antes de imprimir.
- El CV-1000 es portátil y se puede llevar al piso de fabricación para la medición de piezas grandes, aún en lugares donde no exista una forma de corriente, el CV-1000 puede trabajar con su pantalla opcional (batería recargable interconstruida).

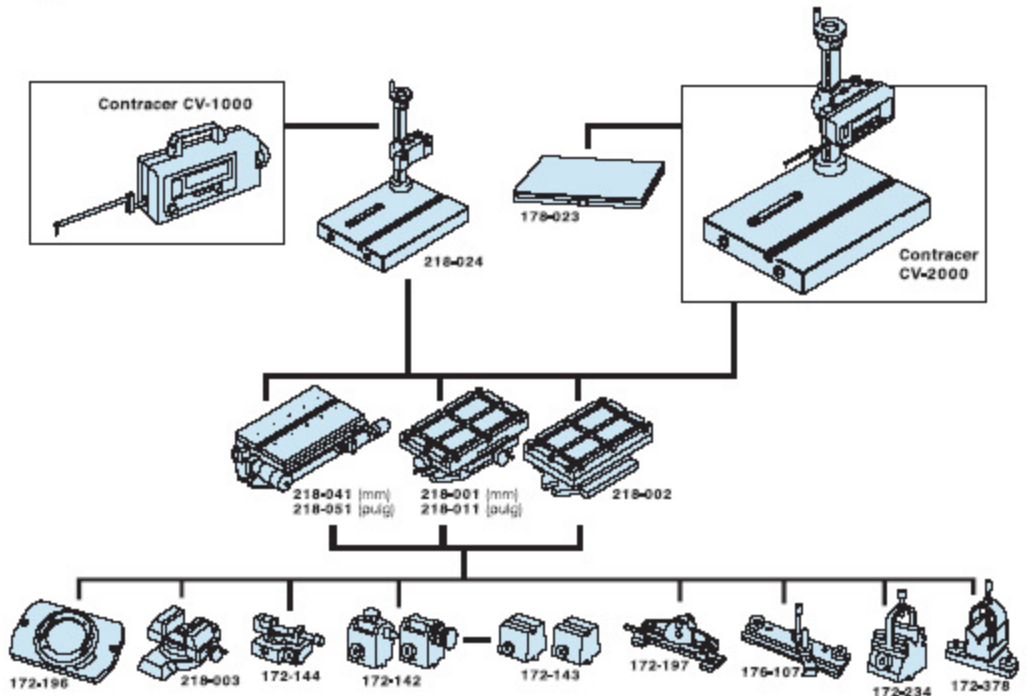


| Modelo | CV-1000N2 | CV-2000M 4 |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| Medición | | |
| Eje X | 50mm | 100mm |
| Eje Z | 25mm | 40mm |
| Error de Medición (20°C) | | |
| Eje X | (3.5+0.02L)µm* | |
| Eje Z | ±(3.5+ 4H 25)µm | |
| Linealidad del recorrido | 3.5µm/50mm | 3.5µm/100mm |
| Angulo del trazador | 77°(ascendente), | 87°(descendente) |
| Fuerza de medición | 10~30mN | |
| Dimensiones (AxLxAlt†) | 490x178x138mm | 600x450x740mm |
| Peso | 5kg | 115.8kg |

† Unidad básicamente
* L: longitud de medición en mm
H: Altura de medición en mm



Diagrama de Sistema



ACCESORIOS OPCIONALES

| Código No. | Descripción |
|------------|---|
| 12AAA841 | Tarjeta RAM |
| 218-341A | Pantalla |
| 218-024 | Base de columna para el CV-1000 |
| 218-001 | Mesa de recorrido transversal (rango XY: 100x50mm) |
| 218-011 | Mesa de recorrido transversal (rango XY: 4pulgx2pulg) |
| 218-041 | Mesa de recorrido transversal (rango XY: 50x25mm) |
| 218-051 | Mesa de recorrido transversal (rango XY: 2pulgx1pulg) |
| 218-002 | Mesa ranurada |
| 172-196 | Mesa rotatoria |
| 176-107 | Sujetador con abrazadera |
| 218-003 | Prensa rotatoria (tipo trabajo pesado) |
| 172-144 | Prensa rotatoria |
| 172-234 | Bloque en V con abrazadera (diámetro máx. de la pieza de trabajo: 50mm) |
| 172-378 | Bloque en V con abrazadera (diámetro máx. de la pieza de trabajo: 25mm) |
| 172-197 | Soporte de centros |
| 172-142 | Soporte de centros |
| 172-143 | Elevador para el soporte de centros |
| 178-023 | Aislador de vibración |
| 998862 | Unidad de calibre articulado (mm) |
| 998861 | Unidad de calibre articulado (pulg) |

